

湖北省八个县的蚊类初步调查*

A Preliminary Report on the Mosquitoes of Eight Districts of Hupeh Province

吳家駒

WU CHIA-CHU

(湖北省卫生防疫站)

Hupeh Station of Public Health and Hygiene

1957年7、8月間，我們在鄂南的通山、通城、蒲圻、武昌、崇阳、咸宁等六县进行了蚊种調查。同年9、10月間，我們到鄂中的当阳、远安两县工作时，又采集了数种蚊类。共有4属16种，計按蚊3种，伊蚊4种，阿蚊1种及庫蚊8种，其名录及采集地如下。

一、按蚊屬 *Anopheles*

1. 中华按蚊 *A. (A.) hyrcanus sinensis* Wiedmann, 1928. ♀, ♂及幼虫; 采集地: 通山, 崇阳, 通城, 蒲圻, 咸宁, 武昌, 当阳, 远安。

2. 微小按蚊 *A. (M.) minimus* Theobald, 1901. ♀及幼虫; 采集地: 当阳, 远安。

3. 潘氏按蚊 *A. (M.) pattoni* Christophers, 1926. ♀; 采集地: 当阳, 远安。

二、伊蚊屬 *Aedes*

4. 白紋伊蚊 *A. (S.) albopictus* Skuse, 1895. ♀, ♂及幼虫; 采集地: 咸宁, 通山, 武昌, 通城, 蒲圻, 崇阳。

5. 骚扰伊蚊 *A. (A.) vexans nipponi* Theobald, 1907. 幼虫; 采集地: 通山。

6. 白雪伊蚊 *A. (F.) niveus* Ludlow, 1903. ♀; 采集地: 咸宁。

7. 仁川伊蚊 *A. (S.) chemulpoensis* Yamada, 1921. ♀, ♂及幼虫; 采集地: 武昌, 咸宁。

三、阿蚊屬 *Armigeres*

8. 骚扰阿蚊 *A. (A.) obturbans* Walker, 1860. ♀, ♂及幼虫; 采集地: 咸宁, 通山, 武昌, 通城, 蒲

圻, 崇阳, 当阳, 远安。

四、庫蚊屬 *Culex*

9. 中华庫蚊 *C. (C.) sinensis* Theobald, 1903. ♀; 采集地: 武昌, 咸宁, 通山, 崇阳。

10. 三带喙庫蚊 *C. (C.) tritaeniorhynchus* Giles, 1901. ♀及幼虫; 采集地: 咸宁, 通山, 通城, 蒲圻, 崇阳, 武昌, 当阳, 远安。

11. 二带喙庫蚊 *C. (C.) bitaeniorhynchus* Giles, 1901. ♀及幼虫; 采集地: 咸宁, 武昌, 当阳。

12. 致乏庫蚊 *C. (C.) fatigans* Wiedmann, 1828. ♀, ♂及幼虫; 采集地: 咸宁, 通山, 通城, 蒲圻, 武昌, 崇阳。

13. 惠氏庫蚊 *C. (C.) whitmorei* Giles, 1904. ♀; 采集地: 咸宁, 通山, 崇阳, 通城, 蒲圻。

14. 棕叉庫蚊 *C. (C.) fuscifurcatus* Edwards, 1934. 幼虫; 采集地: 蒲圻。

15. 魏仙庫蚊 *C. (C.) vishnui* Theobald, 1904. ♀及幼虫; 采集地: 崇阳, 通山, 武昌。

16. 褐尾庫蚊 *C. (L.) fuscus* Wiedmann, 1821. ♀, ♂; 采集地: 武昌, 咸宁。

我們这次所采得的4属16种蚊虫中，有一部分^[1-4]是本省其他地方已报告者，但其中的 *Cu. fuscifurcatus*, *Cu. whitmorei*, *Aē. vexans* 及 *Aē. niveus* 等4种为本省新记录。

参 考 文 献

- [1] 孟庆华: 1955. 中国蚊虫检索表, 科学出版社。
- [2] 张本华、陆秀琴: 1955. 中国的蚊类, 人民卫生出版社。
- [3] 武汉市卫生防疫站: 武汉东湖地区 1954年蚊虫病防治工作总结。(未发表)
- [4] 許先典、袁惠康: 来凤、恩施、巴东一带疟疾及按蚊初步調查資料。(未发表)

本調查工作报告之部分蚊种的鑑定，曾蒙黃森琪大夫的帮助，特此致謝。